

Link do produktu: <https://marketeuro.pl/przetwornica-czestotliwosci-vfd-falownik-500-hz-2200-w-230-v-p-78916.html>



Przetwornica częstotliwości VFD falownik 500 Hz 2200 W 230 V

Cena	415,56 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	Do 48 godzin
Numer katalogowy	1027584
Kod producenta	1027584
Kod EAN	4062859284280

Opis produktu

Przetwornica częstotliwości VFD falownik 500 Hz 2200 W 230 V

Przetwornica częstotliwości VFD to rozwiązanie, które zwiększa efektywność silników prądu przemiennego. Dzięki precyzyjnej kontroli prędkości, momentu obrotowego i kierunku, urządzenie to dostosowuje częstotliwość do 500 Hz, co pozwala na optymalizację pracy silników.

Model ten oferuje moc do 2200 W oraz obsługę napięć do 230 V. Dzięki elastycznym trybom pracy, w tym liniowym i o krzywej S, użytkownik ma możliwość regulacji czasów przyspieszania i zwalniania w zakresie od 0 do 6500 s. To zapewnia bezpieczną i przyjazną dla silnika pracę.

Przetwornica VFD jest wszechstronna i znajduje zastosowanie w automatyce przemysłowej, systemach HVAC, pompach, windach oraz pojazdach elektrycznych. Dodatkowo, falownik z wyświetlaczem LED umożliwia precyzyjne dostosowanie krzywej momentu obrotowego, zarówno poprzez sterowanie wektorowe bez czujnika, jak i V/F.

Zaawansowana regulacja PID szybko reaguje na zmieniające się warunki, co dodatkowo zwiększa efektywność energetyczną. Zintegrowany interfejs RS485 pozwala na łatwe podłączenie do innych urządzeń. System blokowania klawiszy chroni przed błędami, umożliwiając jednocześnie zdefiniowanie funkcji przycisków.

Urządzenie zapewnia maksymalne bezpieczeństwo dzięki ochronie przed przegrzaniem, przepięciem, zbyt niskim napięciem, przeciążeniem oraz zwarcie.

- Moc: do 2200 W
- Częstotliwość wyjściowa: 500 Hz
- Napięcie: 230 V
- Waga: 2 kg